

100

FIG. 1

| | 110 | 112 | 114 | 116 | |
|-----|-------------|-------------------------|--------------------|---------------|-----|
| TAG | HEADER DATA | MANUFACTURER IDENTIFIER | PRODUCT IDENTIFIER | SERIAL NUMBER | |
| 1 | 01 | 0001 | 0001 | 0101 | 220 |
| 2 | 01 | 0001 | 0001 | 0000 | 221 |
| 3 | 01 | 0001 | 0001 | 1011 | 222 |
| 4 | 01 | 1010 | 0010 | 0110 | 223 |
| 5 | 01 | 0001 | 0011 | 0001 | 224 |
| 6 | 01 | 0000 | 0100 | 1100 | 225 |

200

FIG. 2

108T60" SHESS660

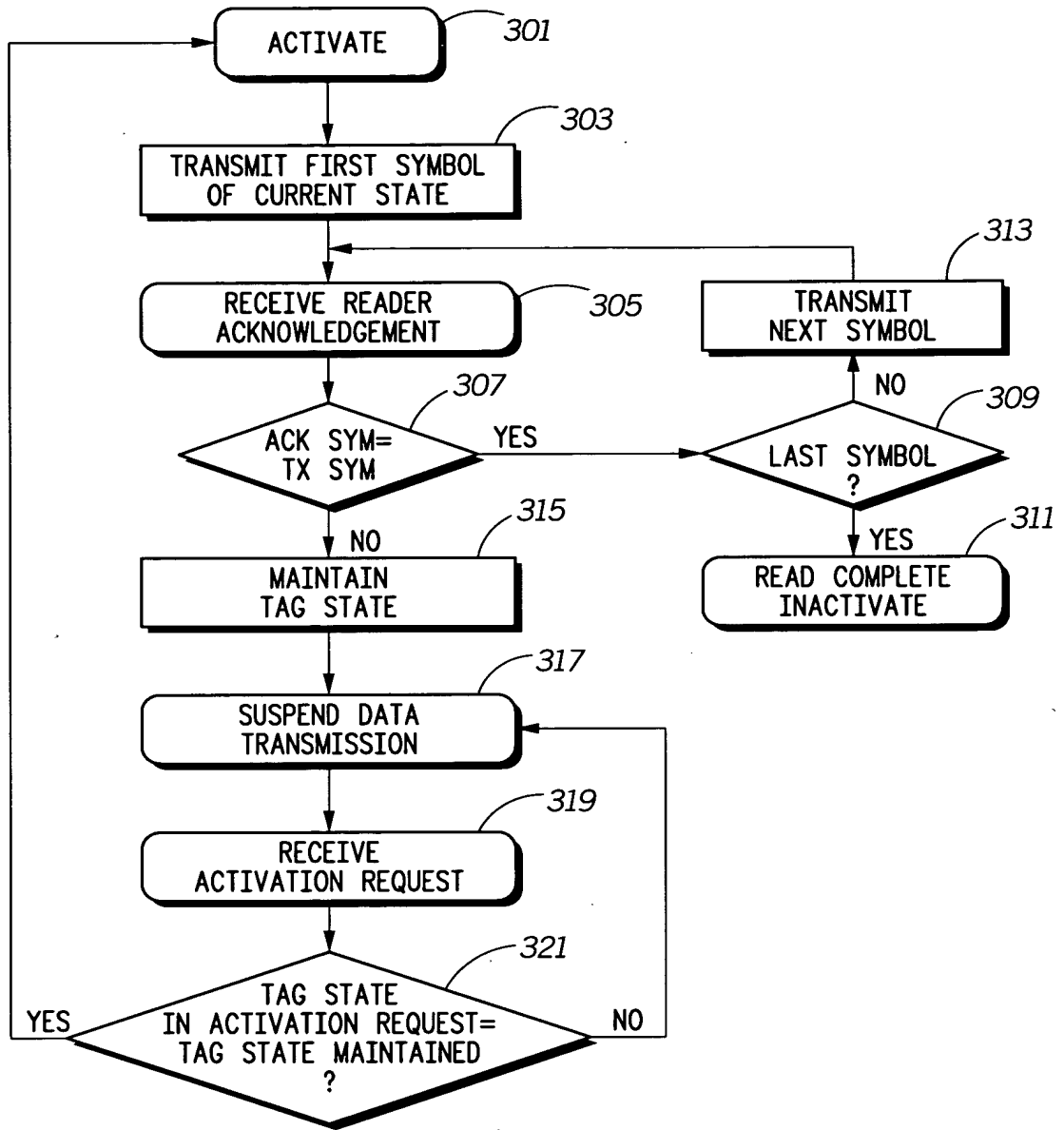


FIG. 3

09955345-091801

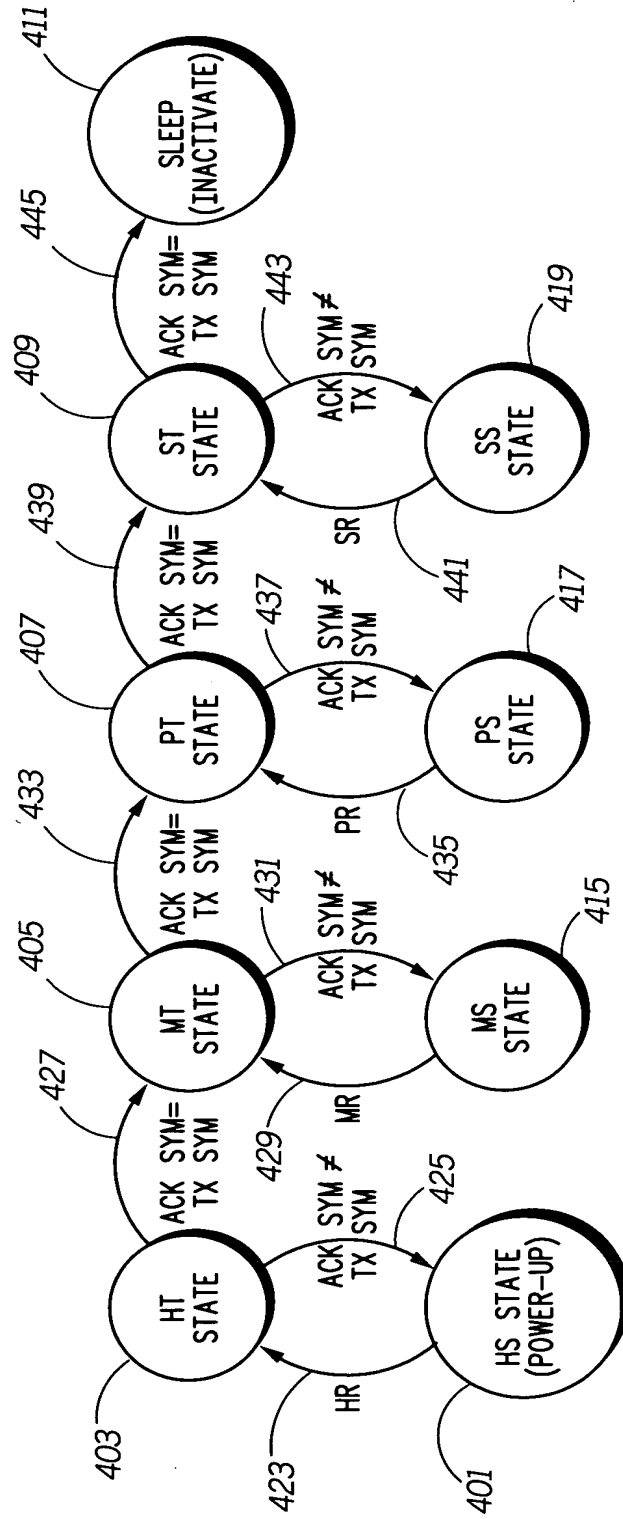


FIG. 4

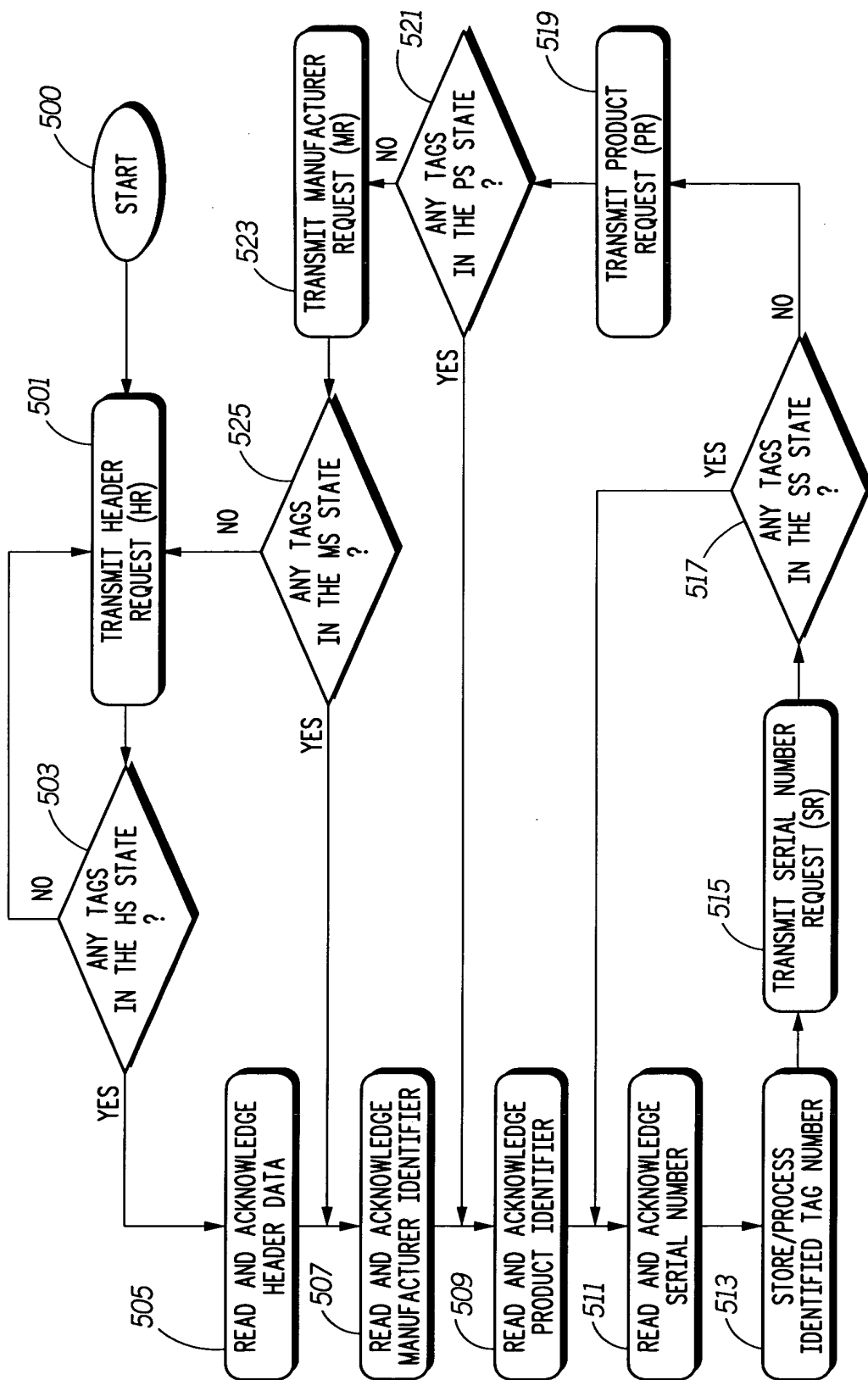


FIG. 5

7

| | STAT | 1 | STAT | 2 | 3 | 4 | 5 | STAT | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | STAT | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | STAT | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | STAT | 30 | ST | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | STAT |
|-------------------|------|----|------|---|----|---|----|------|---|---|---|---|----|----|----|----|------|----|----|----|----|----|----|----|----|------|----|----|----|----|----|----|----|----|------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|------|
| | HR | | | 0 | 1 | | | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | STAT | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | STAT | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | STAT | 30 | SR | 1 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | STAT |
| 01-0001-0001-0101 | HS | HT | 0 | 1 | MT | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | PT | 0 | 1 | PT | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | ST | 0 | 1 | SS | | | | | | SS | ST | 0 | SS | | | | | | | SS | | |
| 01-0001-0001-0000 | HS | HT | 0 | 1 | MT | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | PT | 0 | 1 | PT | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | ST | 0 | 0 | | | | | 0 | | SL | | | SL | | | | | | SL | | | |
| 01-0001-0001-1011 | HS | HT | 0 | 1 | MT | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | PT | 0 | 1 | PT | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | ST | 1 | SS | | | | | | | SS | ST | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | SL | | |
| 01-1010-0010-0110 | HS | HT | 0 | 1 | MT | 1 | MS | | | | | | | | | MS | | MS | | | | | | | MS | | | | | | | | | MS | | | | | | | | MS | | | | |
| 01-0001-0011-0001 | HS | HT | 0 | 1 | MT | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | PT | 0 | 1 | PT | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | PS | | PS | | | | | | | | PS | | | | | | | | PS | | | | |
| 01-0000-0100-1100 | HS | HT | 0 | 1 | MT | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | MS | MS | | MS | | | | | | | MS | | | | | | | | | MS | | | | | | | | MS | | | | |

624

623

622

621



| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|------|----|----|----|----|----|----|----|----|------|----|----|----|------|----|----|----|----|----|----|----|----|------|----|----|----|----|----|----|----|----|------|----|----|----|----|----|------|----|----|----|----|----|-----|-----|----|------|-----|
| 39 | STAT | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | STAT | 48 | 49 | 50 | STAT | 51 | 52 | 53 | 54 | 55 | 56 | 57 | 58 | STAT | 59 | 60 | 61 | 62 | 63 | 64 | 65 | 66 | STAT | 67 | 68 | 69 | 70 | 71 | STAT | 72 | 73 | 74 | 75 | 76 | 77 | 78 | 79 | STAT | 610 |
| SR | | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | | | SR | | PR | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | | SR | | PR | | MR | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 650 | |
| | ST | 0 | 1 | 0 | 1 | | | | | SL | | | | SL | | | | | | | | | SL | | | | | | | SL | | | | | SL | | | | | | | | | SL | 601 | | | |
| | | | | | | | | | | SL | | | | SL | | | | | | | | | SL | | | | | | | SL | | | | | SL | | | | | | | | | SL | 602 | | | |
| | | | | | | | | | | SL | | | | SL | | | | | | | | | SL | | | | | | | SL | | | | | SL | | | | | | | | | SL | 603 | | | |
| | | | | | | | | | | MS | | | | MS | | | | | | | | | MS | | | | | | | MS | | | | | MT | 1 | MS | | | | | | MS | 604 | | | | |
| | | | | | | | | | | PS | | | | PT | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | | ST | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | SL | | | | | SL | | | | | | | | | SL | 605 | | | | |
| | | | | | | | | | | MS | | | | MS | | | | | | | | MS | | | | | | | | MS | | | | | MT | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | PT | 606 | | | | |

5/7



| | STAT 80 | 81 | 82 | 83 | 84 | 85 | 86 | 87 | STAT 88 | 89 | 90 | 91 | 92 | 93 | 94 | 95 | STAT 96 | 97 | 98 | 99 | 100 | STAT 101 | 102 | 103 | 104 | 105 | 106 | 107 | 108 | STAT 109 | 110 | 111 | 112 | 113 | 114 | 115 | 116 | STAT 117 | 118 | 119 | 120 | 121 | 122 | 123 | 124 | STAT 610 | |
|---|---------|----|----|----|----|----|----|----|---------|----|----|----|----|----|----|----|---------|----|----|----|-----|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----------|-----|
| | | 0 | 1 | 0 | 0 | | | | | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | SR | PR | MR | | | 1 | 0 | 1 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | | | 0 | 1 | 1 | 0 | | | | | | |
| | | | | | | SL | | | | | | | | | | | SL | | | | | SL | | | | | | | | SL | | | | | | | | | | | | | | | SL | 601 | |
| | | | | | | SL | | | | | | | | | | | SL | | | | | SL | | | | | | | | SL | | | | | | | | | | | | | | | SL | 602 | |
| | | | | | | SL | | | | | | | | | | | SL | | | | | SL | | | | | | | | SL | | | | | | | | | | | | | | | SL | 603 | |
| | | | | | | MS | | | | | | | | | | | MS | | | | | MT | 1 | 0 | 1 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | SL | 604 | |
| | | | | | | SL | | | | | | | | | | | SL | | | | | SL | | | | | | | | SL | | | | | | | | | | | | | | | SL | 605 | |
| 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | ST | 1 | 1 | 0 | 0 | | | | | | | | SL | | | | | SL | | | | | | | SL | | | | | | | | | | | | | | | | | SL | 606 |

FIG. 6

L

| | STAT 1 | STAT 2 | STAT 3 | STAT 4 | STAT 5 | STAT 6 | STAT 7 | STAT 8 | STAT 9 | STAT 10 | STAT 11 | STAT 12 | STAT 13 | STAT 14 | STAT 15 | STAT 16 | STAT 17 | STAT 18 | STAT 19 | STAT 20 | STAT 21 | STAT 22 | STAT 23 | STAT 24 | STAT 25 | STAT 26 | STAT 27 | STAT 28 | STAT 29 | STAT 30 | STAT 31 | STAT 32 | |
|--------|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----|
| READER | HR | | 01 | | 00 | 01 | | | 00 | 01 | | | 00 | | 00 | SR | | | 10 | 11 | | SR | | 01 | | 01 | SR | PR | | 00 | 11 | | |
| TAG 1 | 01-0001-0001-0101 | HS | HT | 01 | MT | 00 | 01 | PT | 00 | 01 | 01 | ST | 01 | SS | SS | SR | ST | 01 | SS | SS | SS | ST | 01 | 01 | 01 | SL | | | SL | | | SL | |
| TAG 2 | 01-0001-0001-0000 | HS | HT | 01 | MT | 00 | 01 | PT | 00 | 01 | 01 | ST | 00 | 00 | SS | SR | SL | SL | | | SL | SL | | | | SL | | | SL | | | SL | |
| TAG 3 | 01-0001-0001-1011 | HS | HT | 01 | MT | 00 | 01 | PT | 00 | 01 | 01 | ST | 10 | SS | SS | SR | ST | 10 | 11 | | SL | SL | | | SL | | | SL | | | SL | | SL |
| TAG 4 | 01-1010-0010-0110 | HS | HT | 01 | MT | 10 | MS | MS | | | | MS | | | MS | MS | MS | | | MS | MS | MS | | | MS | | | MS | | | MS | | MS |
| TAG 5 | 01-0001-0011-0001 | HS | HT | 01 | MT | 00 | 01 | PT | 00 | 11 | PS | PS | PS | PS | PS | PS | PS | PS | | PS | PS | PS | | | PS | | | PS | PT | 00 | 11 | ST | |
| TAG 6 | 01-0000-0100-1100 | HS | HT | 01 | MT | 00 | 00 | MS | MS | | | MS | | | MS | MS | MS | | | | MS | MS | | | | | | MS | | | | | MS |



| | 33 | 34 | 35 | 36 | STAT | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | STAT | 42 | 43 | 44 | 45 | STAT | 46 | 47 | 48 | 49 | STAT | 50 | 51 | 52 | 53 | STAT | 54 | 55 | 56 | 57 | 58 | STAT | 59 | 60 | 61 | 62 | STAT | 63 | 64 | 65 | 66 | STAT | 67 | 68 | 69 | 70 | STAT | | | |
|--------|----|----|----|----|------|----|----|----|----|----|------|----|----|----|----|------|----|----|----|----|------|----|----|----|----|------|----|----|----|----|----|------|----|----|----|----|------|----|----|----|----|------|----|----|----|----|------|----|----|----|
| READER | 00 | 01 | | | | SR | PR | | | MR | | | 00 | 00 | | | 01 | | | 00 | | 11 | 00 | | SR | PR | | SR | PR | | MR | | | 10 | | 10 | | 00 | | 10 | | | 01 | | 10 | | | | | |
| TAG 1 | | | | | | SL | | | | SL | | SL | | | | SL | | | | | SL | | | | SL | | SL | | | | SL | | | | SL | | | | | SL | | | | | SL | | | SL | | |
| TAG 2 | | | | | | SL | | | | SL | | SL | | | | SL | | | | | SL | | | | SL | | SL | | | | SL | | | | SL | | | | | SL | | | | | SL | | | SL | | |
| TAG 3 | | | | | | SL | | | | SL | | SL | | | | SL | | | | | SL | | | | SL | | SL | | | | SL | | | | SL | | | | | SL | | | | | SL | | | SL | | |
| TAG 4 | | | | | | MS | | | | MT | 10 | MS | | | | MS | | | | | MS | | | | MS | | | | | | MT | 10 | | 10 | | PT | 00 | | 10 | | ST | 01 | | 10 | | ST | | SL | | |
| TAG 5 | 00 | 01 | | | | SL | | | | SL | | SL | | | | SL | | | | | SL | | | | SL | | | | | | SL | | | | | | | | | | SL | | | | | SL | | | SL | |
| TAG 6 | | | | | | MS | | | | MT | 01 | | 00 | | PT | 11 | | 00 | | | ST | 11 | 00 | | SL | | | | | | SL | | | | | | | | | | | SL | | | | | SL | | | SL |

FIG. 7

00955345-1091801

| | | 860 | | 862 | | 864 | | 866 | | 7/7 | | | | | | | | | | | | | | 852 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---------------|----|-------------|----|----------------|----|--------------|----|---------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|
| | | HEADER BUFFER | | MFR. BUFFER | | PRODUCT BUFFER | | SER.# BUFFER | | MEMORY BUFFER | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0 | | XX | XX | XX | XX | XX | XX | XX | XX | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | </ |

FIG. 8